Ontario

Nagagamasis Central Plateau Signature Site

Background
Information
Summary

Discovering the Past

Sharing the Future

© 2002, Queen's Printer
Printed in Ontario, Canada

Current publications of the Ontario Ministry of Natural Resources, and price lists, are available from ministry offices.

Telephone inquiries about ministry programs and services should be directed to the Natural Resources Information Centre:

General Inquiry	1-800-667-1940
Renseignements en francais	1-800-667-1840
Fax	1-705-755-1677

Specific inquiries regarding the Nagagamisis Signature Site should be directed to the Project Office listed below.

Information Officer
Hearst Ontario Government Building
Ministry of Natural Resources
613 Front Street
Hearst, ON P0L 1N0

Find the Ministry of Natural Resources on-line at: www.mnr.gov.on.ca

51705
(5.0k P.R. 01 10 02)
ISBN 0-7794-3598-2

Printed on recycled paper

103-00415/

Ontario
Ontario's Living Legacy

Nagagamasis Central Plateau

Signature Site

Background Information Summary

Discovering the Past ...

Sharing the Future

What's in this issue?

What is a Signature Site? 2

Study Area 2

Existing Development 3

Recreational 4

Business Opportunities 5

Cultural Resources 5

Cultural Inventory 5

Vegetation and Plants 6

Wildlife 6

Geology 6

Challenges (issues) 6

Past, Present and Future 7

Count Me In! 8

Existing Development map (Insert)

Discovering the Past

Sharing the Future

Welcome to the Nagagamisis Central Plateau Signature Site. Ontario's nine Signature Sites are areas that have been singled out for celebration and special protection because of their exceptional natural and cultural heritage features.

This is the first in a series of documents being produced as part of the *Nagagamisis Central Plateau Signature Site Strategy* planning process. (A more detailed, technical report is available upon request.) This **background information** document is the first stage in the process to create a *Signature Site Strategy*. Other stages in the process will include opportunities to view issues and planning alternatives and a preliminary strategy for the Nagagamisis Central Plateau Signature Site. **Stay tuned**!

Over the next two years, a planning strategy will be developed to provide a common vision and direction for this Signature Site – which includes several existing provincial parks, an addition to an existing park, and an enhanced management area. The planning strategy will meet the requirements for park planning and will guide how we manage the natural and cultural resources, recreational values, visitor use, business opportunities and development of this special area.

We encourage you to **get involved** in the planning of the Nagagamisis Central Plateau Signature Site. Please fill in and send us the comments sheet at the back of the document and we'll add you to our mailing list. We hope you find this tabloid interesting and informative.

background information

Fast Facts

***Nagagamisis*, a Cree word meaning lake with fine, sandy shores.**

What is a Signature Site?

Ontario's nine Signature Sites were designated under *Ontario's Living Legacy*. They are areas with exceptional natural and cultural values that warrant special protection and promotion.

Study Area

The ***Nagagamisis Central Plateau Signature Site*** was chosen because of its distinctive and provincially significant natural and cultural values. In addition, the Plateau area has broad tourism and recreation potential in a natural environment.

The Nagagamisis Signature Site encompasses existing provincial parks and an Enhanced Management Area, together totalling more than 60,000 hectares of land and water.

These areas contain over 60,000 hectares of land and water and are as follows:

Existing Development

(See insert map)

Nagagamisis Provincial Park
(8,131 hectares)

- Nagagamisis Provincial Park was officially established and opened to the public in 1957.
- Well-drained soils, widely spread throughout the park, support stands of Jack pine, mixed stands and deciduous forests of white birch and trembling aspen.
- The forests found here are generally mature and even-aged, a result of the area having been completely burned over in a relatively short period of time during the early part of the 20th century.
- An extensive cultural heritage assessment in the summer of 2001 documented new archaeological sites, several hundred Native values and a significant find of culturally modified trees. These are living trees with scars that show where planks were removed by Aboriginal peoples for a variety of purposes. [*see section on Cultural Inventory*]
- Lake Nagagamisis is known for excellent fishing, particularly walleye, brook trout and northern pike. Cree for "lake with fine, sandy shores" the lake also offers good swimming and camping, and connects with the challenging canoe routes on the Nagagami and Shekak rivers.

- Nagagamisis Provincial Park has 86 roomy, flat and private campsites in two campgrounds. Campsites are close to vault toilets and drinking water taps. Bedwash Campground has a comfort station with showers, electricity and flush toilets. Seasonal camping is offered at a number of sites.
- There are three picnic areas, barrier-free access, a laundromat and boat launch. The park is gated in the off season.

Nagagami Lake Provincial Nature Reserve (1,650 hectares)

- This provincial nature reserve was officially established in 1985.
- Important natural features within the nature reserve include lake and river shorelines, and peatland plant and wetland communities.
- The nature reserve protects a record of the post-glacial retreat of lake shorelines on sandy sediments within the basin of what was once glacial Lake Barlow-Ojibway.

- This area contains archaeological sites of regional significance. The chert beach site is most notable, being one of a limited number of sites in the Albany drainage basin that provided flint cobble used to make stone tools.
- The Foch-Nagagami canoe route, more than 100 kilometres long, extends into the park addition.

Nagagamisis and Nagagami Lake Provincial Park Addition (P1524) (32,680 hectares)

- This area has an interesting geological history. Portions of two significant geological features are found here – the Newlands shoreline bluff and the Arnott Lake Interlobate Moraine. The dominant landform feature is the Arnott Moraine, which rises approximately 30 metres above the surrounding forested glacial plain.

Did you know? **The Nagagamisis Signature Site will be promoted as an area of outstanding tourism and recreational opportunities. The area has rich and varied geological and natural features of moraines, bluffs, numerous lakes, 110 kilometres of rivers, upland valley forests and extensive wetlands. This landscape has a distinct cultural heritage. Future management could attract visitors from around the world.**

Just Facts

Surveys of the landforms found that the ***Arnott Moraine*** within the Nagagamisis Central Plateau Signature Site is ***provincially significant*** given its size and distinctive features. This higher ground is the Arnott Moraine, and the reason the Signature Site was named as a ***Central Plateau***.

The Central Plateau provides excellent recreational opportunities including camping, boating, lake trout fishing, hunting, and trail use such as the snowmobile trail through the western portion.

Some former logging roads in the Enhanced Management Area are now recreational roads and trails. The EMA designation recognizes the area's popularity for camping, boating, hunting and fishing.

In general, moraine systems are not as common in this part of Ontario as in southern or northwestern parts of the province. This landform is considered ***provincially significant*** in Ontario's parks system.

- This area has exceptionally well-developed post-glacial outwash features such as eskers, kettles, kames and raised erosional shoreline features.
- There is sparse forest on the Arnott Moraine, and dense coniferous and m[illegible]d deciduous forest in areas with soil from lake deposits.
- Various wetland types are found throughout the area.
- The variety of water bodies includes a chain of lakes as well as the Foch-Nagagami River, with its mix of deep, slow moving sections and violent rapids. Woodlands along the river are characteristic of the northern boreal forest – chiefly black spruce with some mature Jack pine stands.
- Large numbers of culturally modified trees have been documented on Nagagamisis Lake as well as all along the Nagagami River.

- An extensive project in the summer of 2001 documented 27 new archaeological sites and several hundred Native values including culturally modified trees.

The Nagagamisis Lake Enhanced Management Area (EMA) (E1080r)

- This 30,000-hectare area is noted for spring-fed kettle and esker lakes, which are uncommon on the Clay Belt.
- The unusual combination of soil types in the northern section support some of the richest vegetation in the Signature Site area.
- Much of the timber that fuelled the region's economy in the 1970s and 1980s came from here. This area now contains vigorous young forests.

Recreational

- This remote and scenic setting provides high quality canoeing, camping, boating, fishing, and hiking opportunities.
- Brook trout, walleye and northern pike are plentiful and fishing is popular.
- Backcountry canoeists are attracted to the challenge of the Foch-Nagagami River with its mix of deep, slow moving sections and fast white-water rapids.
- A snowmobile trail runs through the western portion of the Signature Site providing winter fun for the whole family.

Business Opportunities

A feasibility study is being undertaken, that, if successful, would result in a business plan for a destination tourism facility along Highway 11. The business plan will emphasize the Aboriginal culture that developed on the Central Plateau. The facility would become a non-profit First Nation business. Constance Lake and Hornepayne First Nations are working together on this initiative.

Recent archaeological and anthropological fieldwork documents 7,000 years of Aboriginal presence in this area. The business plan builds on ways to present the First Nations' culture to visitors using accurate and authentic detail.

Cultural Resources

The Boreal forest around Nagagamisis Park is the traditional territory of two Algonquian-speaking linguistic groups. Cree were the traditional prehistoric occupants. Ojibway bands expanded into the regions in the 17th and 18th centuries. The Constance Lake Reserve and Hornepayne First Nation are members of Nishnawbe Aski Nation. Both communities have Cree and Ojibway heritage.

The Oji-Cree dual Algonquian ethnic groups developed along the height of land between the Great Lakes/St. Lawrence and Arctic drainages. There is historical evidence for both linguistic groups living together at Nagagamisis Lake on the Central Plateau in historic times. This is a specific location where the Oji-Cree Algonquians developed.

Cultural Inventory

The Central Plateau represents one of the most noteworthy time capsules of Woodland Aboriginal heritage in Ontario. Work to date has proven that the Signature Site area holds an immense and revealing collection of pre- and post-contact artefacts that reveal the heritage and culture of Woodland Aboriginal people.

Intensive cultural inventory fieldwork, completed during the past two years, has documented more than 60 **pre-historic** sites and another 20 **heritage values** sites.

An exciting find during this inventory was a large number of "culturally modified trees." These living trees have scars that show where planks were removed from them. Aboriginal peoples

Did you know? **Pre-historic** and **pre-contact** are terms used for sites that existed before the arrival of Europeans in the 1600s. Sites that are 400 years old or older are pre-historic. **Historic** sites were created in the last 400 years. Both of these terms apply to archaeological information about past cultures. Some Native and non-Native cultural features or values such as trails, spiritual and historical areas, and cabins that are not more than 50 years old, are called **heritage values.**

What's Find

The artefacts recovered within the Nagagamisis Central Plateau Signature Site are widespread evidence of ancient habitation in the area. They include flakes, bone fragments, body shards, stone wedges, bi-face blades, scrapers, abraders, stone drills, trade beads, arrowheads, bone needles, muskets and copper.

who lived in the Nagagamisis area cut into the trees to take out planks for a variety of purposes, such as tikanagans (cradle boards), paddles, canoe planking and thwarts, grave markers, and markers for spiritual sites.

This is the first time culturally modified trees have been found in Ontario – or anywhere else in Canada east of the Rocky Mountains. The find is considered ***provincially significant***, and the trees should be protected.

Vegetation and Plants

The mixed deciduous and boreal forests found in the Signature Site include balsam, poplar, white birch, black spruce and jack pine. When walking through the woods, take a moment to look down and marvel at the blanket of colours painted on the forest floor.

Wildlife

Visitors to the area will be impressed with the diversity of wildlife found here. Osprey, recognizable by a unique crooked-wing flight and black wrists, bald eagle, loon, gray jay, merganser, and pileated woodpecker are just some of the species of birds that will greet you.

Watch carefully and you might catch a glimpse of moose or bear. Portions of the Nagagamisis Signature Site may be used seasonally by a remnant caribou herd.

Geology

The rolling terrain of the Signature Site area was formed almost 10,000 years ago. At the end of the ice age, outwash flowing off the edge of two lobes of the melting glacier left behind the landforms that we see today. The rich and varied landscape that was created includes moraines, bluffs, eskers, lake basins and rivers that became forested or formed into bogs. Collectively we refer to these as the Central Plateau.

These interesting natural features combined to create a setting that has been occupied by generations of Woodland Aboriginal peoples. Ancient canoe routes, travel ways and traditional use areas are the basis for today's recreation pursuits. This setting has outstanding potential for educational and interpretive uses.

Challenges (issues)

Forestry

- Signature Site planning may identify ways to integrate recreation and tourism needs with resource planning for the forest industry. This will identify the recreational values of the protected areas and the Enhanced Management Area.
- Recreation and tourism uses will be integrated with forest management, and wood supplies will not be compromised in the Enhanced Management Area.

Fisheries

- As per the direction for increased planning and promotion for the Nagagamisis Central Plateau there may be increases on the demands on fisheries.
- Special measures may be identified in the Signature Site planning process to ensure that the existing fishery values are not negatively affected.

Tourism

- The Signature Site will receive increased planning and promotion with benefits for tourism.
- The existing Nagagamisis Provincial Park campground and other tourism services within and adjacent to the Signature Site may be limited in terms of future demands.

Access

- There are several existing access points throughout the Signature Site.
- Planning may identify a standard level of service(s) and individual requirements or management for access points relative to overall management and development for the Signature Site.

Wildlife

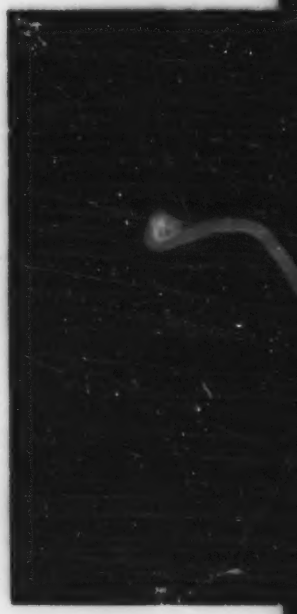
- As per the direction for increased planning and promotion for the Nagagamisis Central Plateau there may be increases on the demands on wildlife.
- Special measures may be identified in the Signature Site planning process to ensure that the existing wildlife values are not negatively affected.

Business Opportunities

- Increased planning and promotion of the Signature Site will include promoting local business opportunities in and around the Signature Site. This will follow direction identified through planning and management for the Nagagamisis Central Plateau as a management unit in the Signature Site Strategy.
- First Nations will have a role within the context of all partners that are or will be involved in the management of the Signature Site.

Cultural Heritage

- Cultural heritage assessments (archaeological and historical) have identified considerable new information about significant cultural heritage values.
- There is a need to continue to work with First Nations to ensure they are fully integrated into the discussions and direction emerging from the planning process. This will ensure that promotion and management of cultural heritage recognizes First Nation interests (e.g. additional research on smaller lakes and creeks and locating and understanding special and sacred sites – culturally modified trees, cemeteries and other features; mapping and restoration of sites including ancient trails and portages resource gathering locations; documenting lake and other place names, as they are found to establish the breadth of original Aboriginal place names).
- Constance Lake and Hornepayne First Nations' individuals may want certain features that have special and sacred Aboriginal value, to be restricted or off limits to visitors.



Past, Present and Future

Planning for the Signature Site has only just begun. We want to hear from everyone who has an interest in the development and management of this area. Your participation is important in helping us design a vision for the Nagagamisis Central Plateau area for future generations.

During the summer of 2001, open houses drew people to the park to *discover the past and share the future*. More sessions are planned for 2002. Keep in touch!

If you would like to be on the Nagagamisis Central Plateau Signature Site mailing list, please fill out the box below. Please **print** your information. We need your input to make sure that all valuable information is included. If you would like to provide information to the planning team, you can mail your comments to the address listed below. We look forward to hearing from you!

Count Me In!

To have your name added to the mailing list for the Nagagamisis Central Plateau Signature Site Strategy please fill in the following information.

Name: _____

Address: _____

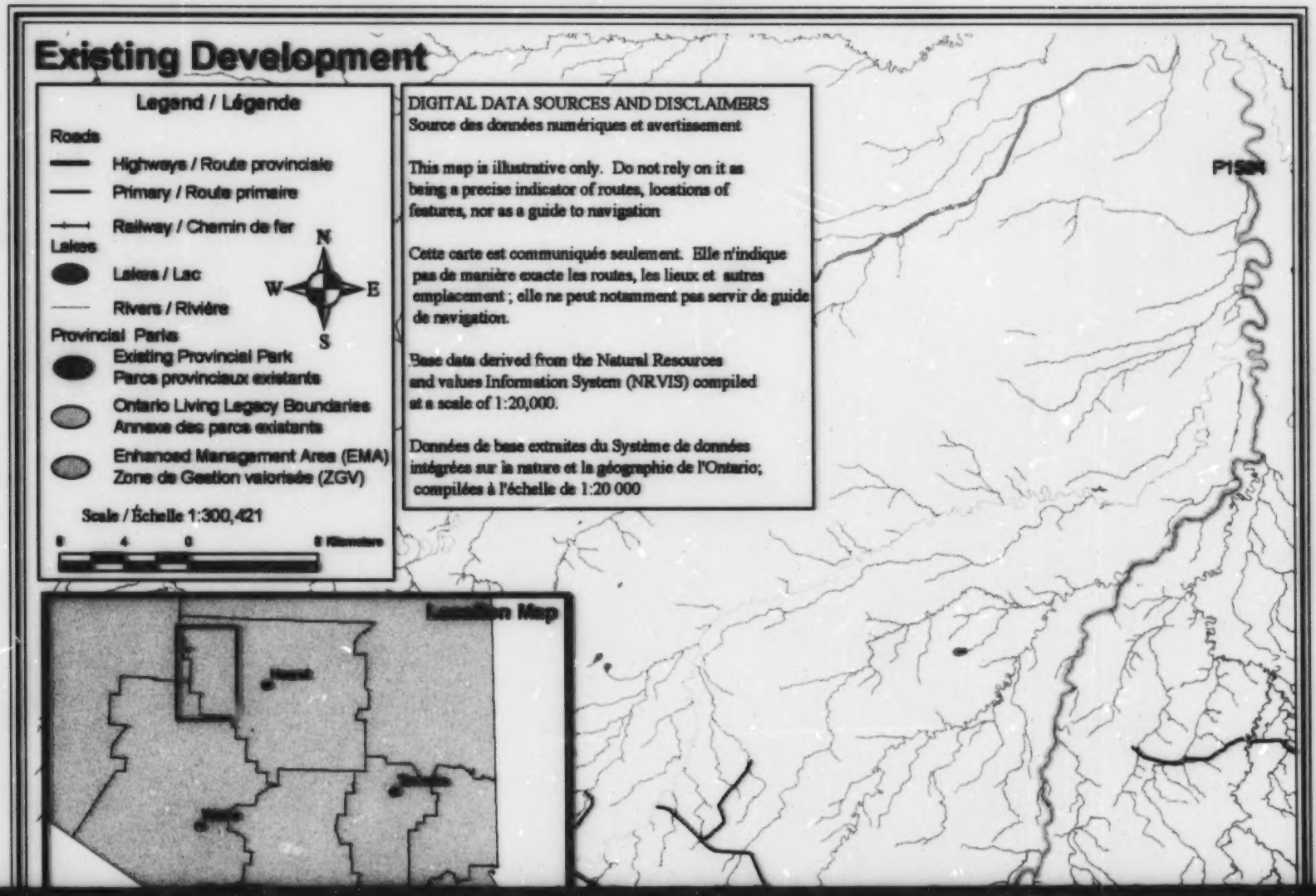
_____

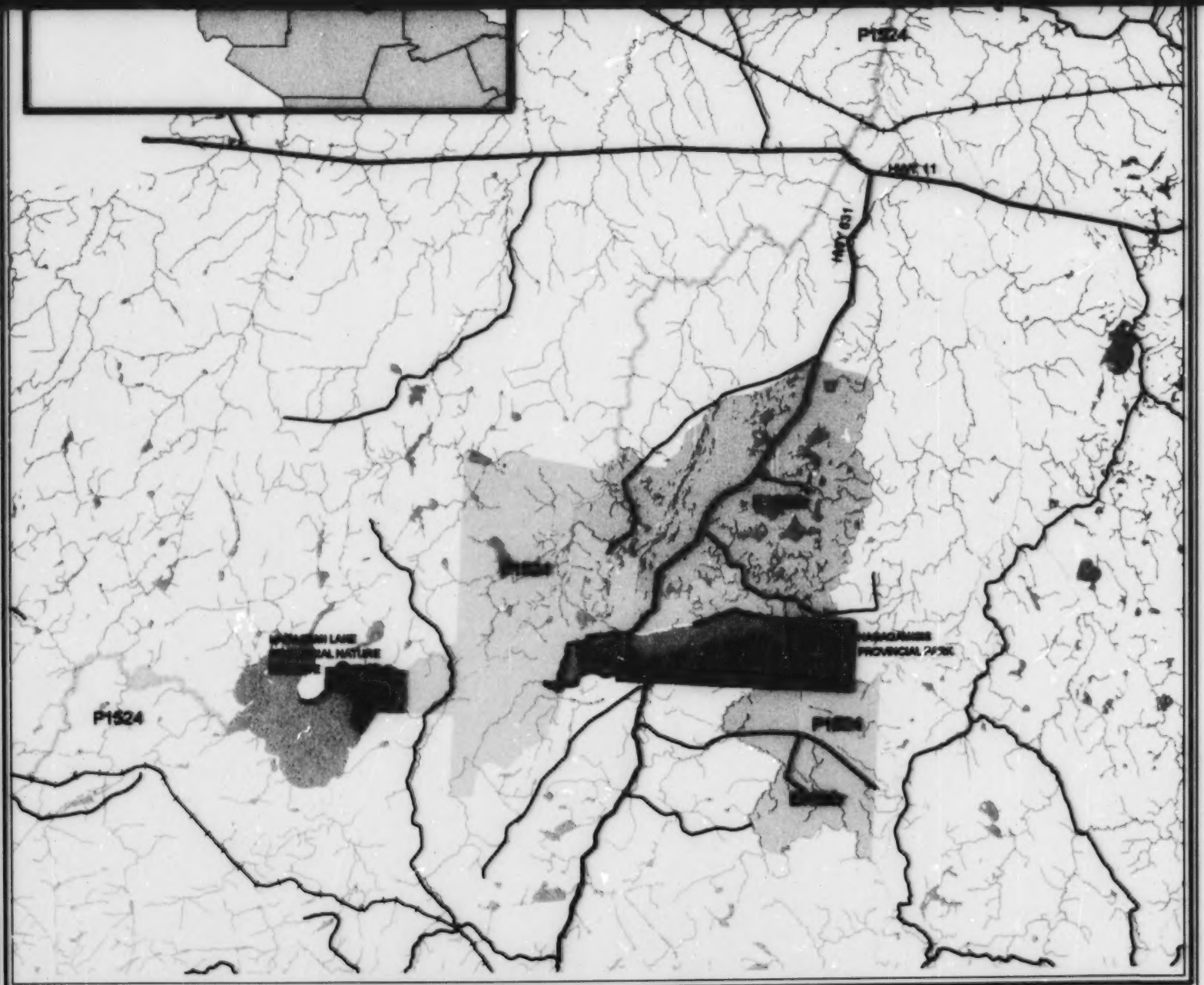
Telephone Number: _____

Return to: Roger Carrière
Information Officer
Hearst Ontario Government Building
Ministry of Natural Resources
613 Front Street
Hearst, ON P0L 1N0
roger.carriere@mnr.gov.on.ca

Note: All information regarding the Nagagamisis Signature Site is being collected under the authority of the *Provincial Parks Act*, *Public Lands Act* and the *Environmental Assessment Act* to assist in making decisions and determining further public consultation. Comments and opinions will be kept on file for use throughout all stages of the strategy development and may be included in study documentation, which made available for public view. Under the *Freedom of Information and Protection of Privacy Act* (1987), personal information will remain confidential, unless prior consent is obtained. For further information about this Act, please contact Roger Carrrière at the Hearst District office at (705) 372-2217.

discover the past ...
share the future


Existing Development
Legend / Légende
Roads
Highways / Route provinciale
Primary / Route primaire
Railway / Chemin de fer
Lakes
Lakes / Lac
Rivers / Rivière
Provincial Parks
Existing Provincial Park
Parcs provinciaux existants
Ontario Living Legacy Boundaries
Annexe des parcs existants
Enhanced Management Area (EMA)
Zone de Gestion valorisée (ZGV)
N
W
E
S
Scale / Échelle 1:300,421
0 4 8 Kilometers
DIGITAL DATA SOURCES AND DISCLAIMERS
Source des données numériques et avertissement
This map is illustrative only. Do not rely on it as being a precise indicator of routes, locations of features, nor as a guide to navigation
Cette carte est communiquée seulement. Elle n'indique pas de manière exacte les routes, les lieux et autres emplacement ; elle ne peut notamment pas servir de guide de navigation.
Base data derived from the Natural Resources and values Information System (NRVIS) compiled at a scale of 1:20,000.
Données de base extraites du Système de données intégrées sur la nature et la géographie de l'Ontario; compilées à l'échelle de 1:20 000
Location Map
P1S8R


P1524
HWY 11
HWY 651
P1524

Ontario

Région caractéristique du plateau central de Nagagamisis

Renseignements généraux – Sommaire

Venez découvrir le passé et embrasser l'avenir!

© 2002, Imprimeur de la Reine pour l'Ontario
Imprimé en Ontario, Canada

Les publications du ministère des Richesses naturelles de l'Ontario sont en vente dans les bureaux du ministère.

Prière d'adresser les demandes de renseignements sur les programmes et les services du ministère au Centre d'information du ministère :

Renseignements généraux – français :	1 800 667-1840
Renseignements généraux – anglais :	1 800 667-1940
Télécopieur :	1 705 755-1677

Pour obtenir des renseignements particuliers sur la Région caractéristique de Nagagamisis, prière de s'adresser au Bureau des projets, à l'adresse ci-dessous :

Agent d'information
Édifice du gouvernement de l'Ontario
Ministère des Richesses naturelles
613, rue Front
Hearst ON P0L 1N0

Pour consulter le ministère des Richesses naturelles en ligne : www.mnr.gov.on.ca

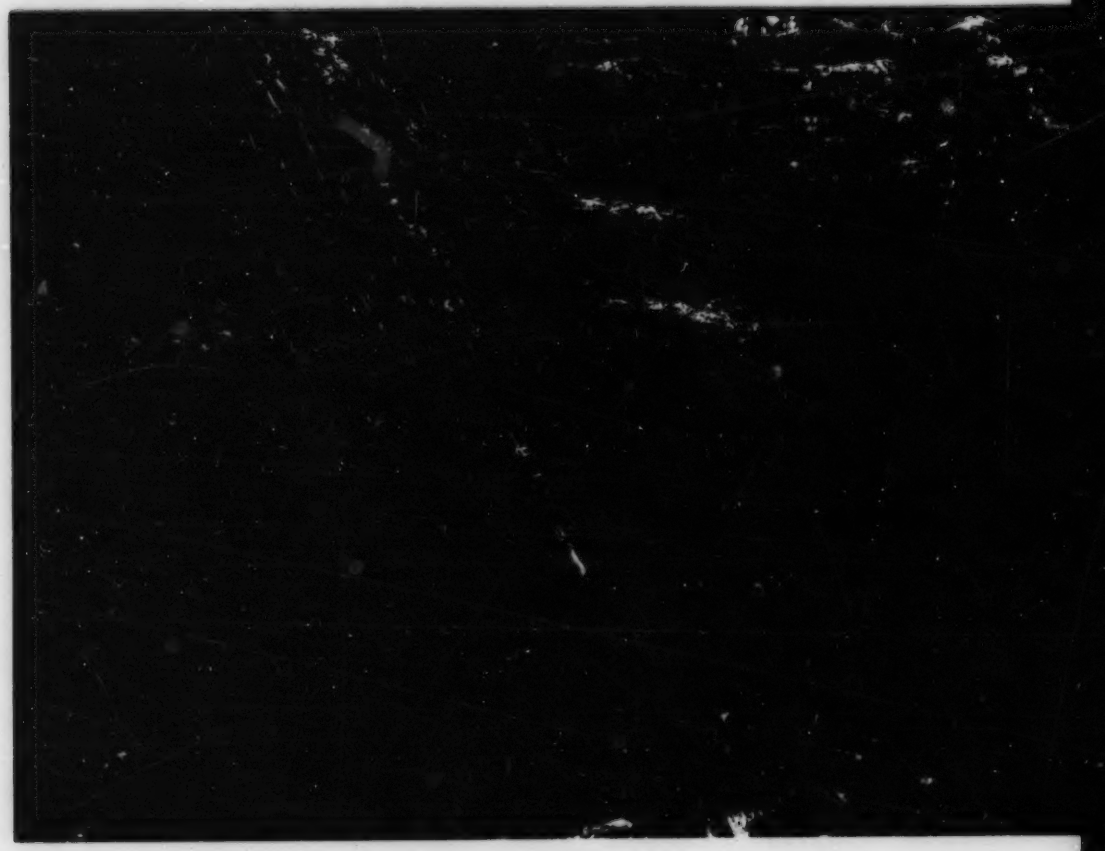
Imprimé sur papier recyclé

Ontario
Patrimoine vital
de l'Ontario

Région caractéristique

du plateau central de Nagagamisis

Renseignements généraux – Sommaire



Venez découvrir le passé
et embrasser l'avenir!

Table des matières

Qu'est-ce qu'une région caractéristique? 2

La Région caractéristique de Nagagamisis 2

Aménagements actuels 2

Loisirs 4

Possibilités en matière d'affaires 5

Ressources culturelles 5

Inventaire culturel 5

Végétation 6

Faune 6

Géologie 6

Défis (problèmes) 6

Passé, présent et avenir 7

Fiche de participation 8

Carte de localisation de la Région caractéristique (encart)

Région caractéristique du plateau central de Nagagamisis

Venez découvrir le passé
... et embrasser l'avenir

Bienvenue dans la Région caractéristique du plateau central de Nagagamisis! En Ontario, neuf régions caractéristiques ont été sélectionnées pour être célébrées et protégées avec une attention spéciale en raison de leur beauté naturelle exceptionnelle et de leur patrimoine historique et culturel.

Ceci est le premier numéro d'une série de bulletins d'information que nous allons publier dans le cadre de la planification d'une stratégie pour la gestion de la Région caractéristique du plateau central de Nagagamisis. (Un rapport technique plus détaillé est disponible sur demande). Ce bulletin de **renseignements généraux** est une première étape dans la préparation de la stratégie de gestion pour la Région caractéristique. Aux étapes suivantes, vous aurez la possibilité d'examiner les défis et les problèmes, les options en matière de planification et une stratégie de gestion préliminaire pour la région. **Restez branchés!**

Au cours des deux prochaines années, nous élaborerons une stratégie de planification qui présentera une vision commune et des orientations pour la gestion de la Région caractéristique – qui englobe plusieurs parcs provinciaux existants, une annexe ajoutée à un parc et une zone de gestion valorisée. La stratégie sera élaborée conformément aux exigences prévues pour la planification de la gestion des parcs provinciaux; elle guidera nos actions pour la gestion de cette région spéciale, de ses ressources naturelles et culturelles, de son capital touristique et récréatif, de son potentiel en matière d'affaires et de son aménagement global.

Nous vous encourageons à **participer** à la planification de la Région caractéristique de Nagagamisis. Veuillez remplir et nous renvoyer la fiche de participation située au dos de ce bulletin. Nous ajouterons votre nom à notre liste d'envoi. Nous espérons que vous trouverez ce bulletin intéressant et instructif.

renseignements généraux

Capsule Info

***Nagagamisis* est un mot cri qui signifie « lac aux rives sablonneuses ».**

Qu'est-ce qu'une région caractéristique?

C'est une région qui présente des valeurs naturelles et culturelles exceptionnelles qu'il y a lieu de protéger et de promouvoir avec une attention spéciale. Neuf régions caractéristiques ont été désignées en Ontario dans le cadre du programme Patrimoine vital de l'Ontario.

La Région caractéristique de Nagagamisis

Le plateau central de Nagagamisis a été désigné région caractéristique en raison de ses valeurs naturelles et culturelles particulières qui ont été déclarées d'importance provinciale. De plus, la région du plateau offre un vaste potentiel touristique et récréatif dans son décor de nature sauvage.

La ***Région caractéristique du plateau central de Nagagamisis*** comprend des parcs provinciaux existants et une zone de gestion valorisée. Elle couvre une superficie totale (terres et eaux) de 60 000 hectares.

Aménagements actuels

(Voir la carte jointe dans l'encart.)

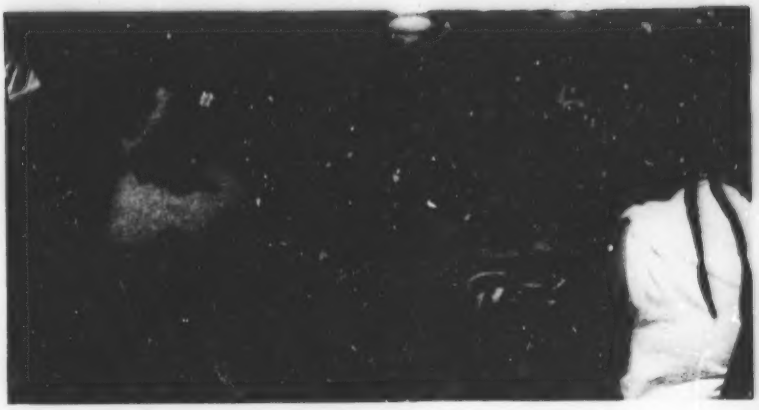
Parc provincial Nagagamisis (8 131 hectares)

- Le parc provincial Nagagamisis a été officiellement établi et ouvert au public en 1957.
- Les sols bien drainés que l'on trouve un peu partout dans le parc portent des boisés de pins gris, des peuplements mixtes et des forêts de bouleaux blancs et de peupliers faux-tremble.
- Les forêts de la région sont généralement matures et les différences d'âge entre les peuplements sont faibles, résultat d'une série d'incendies survenus sur une courte période au début du 20e siècle.
- Un inventaire approfondi du patrimoine culturel effectué durant l'été 2001 a recensé de nouveaux sites archéologiques, plusieurs centaines d'objets patrimoniaux autochtones et un nombre important d'« arbres modifiés » pour des raisons culturelles. Il s'agit d'arbres vivants portant des cicatrices à l'endroit où les peuples autochtones ont incisé le tronc pour en retirer des planches pour divers usages [*voir la section « Inventaire culturel »*]
- Le lac Nagagamisis – mot cri qui signifie « lac aux rives sablonneuses » – offre une pêche excellente (doré, omble de fontaine et grand brochet). On peut s'y baigner et séjourner dans les campings riverains. Le lac relie les parcours de canotage exigeants des rivières Nagagami et Shekak.

- Le parc provincial Nagagamisis a deux terrains de camping avec un total de 86 emplacements spacieux et privés, sur terrain plat, et des toilettes à fosse et des robinets d'eau potable près des emplacements. Le terrain de camping Bedwash a, de plus, un bloc sanitaire pourvu d'électricité, de douches et de toilettes à chasse d'eau. Un certain nombre de sites sont ouverts pour le camping saisonnier.
- Le parc a trois aires de pique-nique d'accès facile, une buanderie et une rampe de mise à l'eau pour les embarcations. Hors saison, le parc est fermé.

Réserve naturelle du parc provincial du lac Nagagami (1 650 hectares)

- Cette réserve naturelle a été officiellement établie en 1985.
- Elle comporte d'importantes caractéristiques naturelles : rives des lacs et des rivières, groupements végétaux (plantes) de tourbières et de marécages.
- La réserve naturelle protège des traces du recul postglaciaire des rives lacustres de sédiments sablonneux dans le bassin de ce qui fut autrefois le lac glaciaire Barlow-Ojibway.



- La réserve renferme des sites archéologiques d'importance régionale. La plage de chert (ou silexite) en est l'exemple le plus remarquable; elle est l'un des sites peu nombreux du bassin versant de la rivière Albany qui ont fourni le galet de silex utilisé pour la fabrication d'outils en pierre.
- Le parcours de canotage de la rivière Foch-Nagagami, long de plus de 100 km, s'étend jusque dans l'annexe des parcs

Annexe des parcs provinciaux des lacs Nagagamisis et Nagagami (P1524) (32 680 hectares)

- Cette région est intéressante du point de vue géologique. On y trouve des parties de deux formations géologiques importantes – le promontoire riverain du canton de Newlands et la moraine interlobaire du lac Arnott. Le paysage ici est composé pour l'essentiel de la moraine du lac Arnott, qui s'élève à près de 30 mètres au-dessus de la plaine forestière environnante d'origine glaciaire.

Le saviez-vous? **La Région caractéristique de Nagagamisis fera l'objet d'une promotion qui en vantera les attractions touristiques et récréatives exceptionnelles. La région est riche dans sa géologie et ses paysages naturels très variés, où se côtoient des moraines, des promontoires, de nombreux lacs, des rivières (sur une étendue de 110 km), des vallées suspendues recouvertes de forêts et de vastes étendues de marécages. La région a aussi une histoire culturelle propre. Les aménagements futurs pourraient attirer des touristes du monde entier.**

Capsule Info

Les études menées sur les formes de relief de la province indiquent que la *moraine du lac Arnott* située dans la Région caractéristique du plateau central de Nagagamisis est d'*importance provinciale* du fait de son étendue et de ses caractéristiques particulières. La moraine du lac Arnott forme le plateau; de là, le nom de « plateau central » pour désigner la Région caractéristique.

Le plateau central offre un excellent potentiel en termes de loisirs, notamment pour le camping, la navigation de plaisance, la pêche au touladi, la chasse et, dans la partie ouest du plateau, la motoneige.

Quelques anciens chemins forestiers de la zone de gestion valorisée (ZGV) sont aujourd'hui des routes ou des pistes d'accès publiques. Cette zone est désignée ZGV parce qu'elle est relativement fréquentée pour le camping, la navigation de plaisance, la chasse et la pêche.

En général, les moraines ne sont pas des formations typiques de cette partie de l'Ontario alors qu'elles sont courantes dans les parties sud et nord-ouest de la province. Cette forme de relief est considérée d'***importance provinciale*** au sein du réseau des parcs de l'Ontario.

- L'annexe comporte des formes de relief exceptionnellement bien constituées faites de dépôts fluvioglaciaires, comme des eskers, des kettles, des kames, et des formations riveraines élevées issues de l'érosion.
- La moraine du lac Arnott porte une forêt très clairsemée; on trouve, par ailleurs, une forêt dense de conifères et une forêt mixte de feuillus sur les sols de dépôts lacustres.
- On trouve un peu partout dans la région différents types de marécages.
- L'annexe compte un réseau de cours d'eau, dont un chapelet de lacs et la rivière Foch-Nagagami, au cours profond et lent entremêlé par endroits de rapides très tumultueux. Les boisés longeant la rivière sont caractéristiques de la forêt boréale – formés pour l'essentiel d'épinettes noires et de quelques peuplements de pins gris matures.
- On a recensé un grand nombre d'arbres modifiés pour des raisons culturelles sur les rives du lac Nagagamisis, de même que le long de la rivière Nagagami.

- Un important projet d'inventaire mené en été 2001 a recensé 27 nouveaux sites archéologiques et plusieurs centaines de vestiges autochtones, dont des arbres modifiés pour des raisons culturelles.

Zone de gestion valorisée (ZGV) du lac Nagagamisis (E1080r)

- Cette zone de 30 000 hectares est connue pour ses lacs de kettle et d'esker alimentés par des sources; ces types de lacs sont courants dans cette plaine argileuse du Clay Belt.
- Les différents types de sols – chose inhabituelle – que l'on trouve dans la partie nord de la ZGV portent quelques-uns des peuplements végétaux les plus riches de la Région caractéristique.
- La majorité du bois d'œuvre qui a soutenu l'économie de la région dans les années 1970 et 1980 provenait de cette région. La région porte aujourd'hui des jeunes forêts vigoureuses.

Loisirs

- Cette région sauvage très pittoresque offre des parcours de canotage de grande qualité, des campings, des cours d'eau et des lacs pour la navigation de plaisance et la pêche, et des sentiers de randonnée pédestre.
- La pêche est un passe-temps recherché et le poisson est abondant, notamment l'omble de fontaine, le doré et le grand brochet.
- Les amateurs de canotage en région sauvage apprécient les défis que présente la rivière Foch-Nagagami, où se succèdent des sections profondes et lentes et des rapides tumultueux.
- Une piste de motoneige traverse la partie ouest de la Région caractéristique.

Les Premières nations de Constance Lake et de Hornepayne sont des membres de la nation Nishnawbe Aski. Les deux collectivités sont d'origine crie et ojibway.

Les groupes autochtones de langue algonquienne oji-crie se sont développés sur les hauteurs entre le bassin des Grands Lacs et du Saint-Laurent et celui de l'Arctique. Des témoignages historiques indiquent que ces deux groupes de la même famille linguistique vivaient ensemble en des temps anciens sur le plateau central, près du lac Nagagamisis.

Possibilités en matière d'affaires

On mène actuellement une étude de faisabilité qui, si elle aboutit, donnerait lieu à l'élaboration d'un plan d'activités pour la gestion d'un complexe touristique le long de la route 11. Le plan d'activités ferait notamment ressortir la culture autochtone du plateau central. Le complexe serait une entreprise à but non lucratif géré par les Premières nations. Les Premières nations de Constance Lake et de Hornepayne travaillent ensemble sur ce projet.

Les travaux archéologiques et anthropologiques récents révèlent que les peuples autochtones sont présents dans la région depuis 7 000 ans. Le plan d'activités vise à présenter la culture des Premières nations aux visiteurs à l'aide de faits authentiques et précis.

Ressources culturelles

La forêt boréale qui ceinture le parc provincial Nagagamisis est le territoire traditionnel de deux groupes autochtones appartenant à la famille linguistique algonquienne : les Cris, qui occupent cette région depuis la préhistoire; les Ojibways, qui sont arrivés dans la région aux 17e et 18e siècles.

Inventaire culturel

Le plateau central représente l'une des capsules historiques les plus remarquables du patrimoine des peuples autochtones des bois. Les travaux menés jusqu'à présent montrent que la Région caractéristique renferme une immense collection, très instructive, d'artefacts préeuropéens et posteuropéens, qui révèlent le patrimoine et la culture de ces peuples des bois.

Dans le but de dresser un inventaire culturel, des travaux importants ont été effectués au cours des deux dernières années; ces travaux ont permis de recenser quelque 60 **sites préhistoriques** et 20 sites présentant une **valeur patrimoniale**.

Au cours des travaux d'inventaire, l'on a découvert – chose tout à fait remarquable – un grand nombre d'arbres modifiés pour des raisons culturelles. Ces arbres vivants portent des cicatrices à l'endroit où des planches de bois ont été retirées du tronc. Les peuples autochtones qui

Le saviez-vous? **Les sites ou artefacts dits préhistoriques et préeuropéens existaient avant l'arrivée des Européens dans les années 1600. Les sites datant de plus de 400 ans sont dits préhistoriques. On parle de sites historiques lorsqu'ils sont apparus au cours des 400 dernières années. Les termes « préhistorique » et « préeuropéen » sont utilisés dans les données archéologiques se rapportant à des civilisations anciennes. Certaines caractéristiques ou valeurs naturelles, autochtones ou non, comme des pistes, des hauts lieux spirituels et historiques, et des cabanes datant de moins de 50 ans, sont désignés sous le nom de « valeurs patrimoniales ».**

Quelle découverte!

Les artefacts découverts dans la Région caractéristique du plateau central de Nagagamisis révèlent une présence humaine dans la région qui remonte à des temps très anciens. On y a trouvé des éclats, des fragments d'os, des coins à fendre, des lames bifaces, des racloirs, des pierres à polir, des perçoirs, des perles de troc, des pointes de flèches, des aiguilles en os, des fusils à pierre et du cuivre.

vivaient dans la région du lac Nagagamisis incisaient les troncs pour en découper des planches qu'ils utilisaient pour fabriquer divers objets, comme des « tikanagans » (planches-berceaux), des pagaies, des montants et des sièges de canot, des stèles funéraires et des balises pour les sites spirituels.

C'est la première fois que l'on trouve des arbres modifiés pour des raisons culturelles en Ontario – la première fois, en fait, qu'on en trouve au Canada à l'est des montagnes Rocheuses. La découverte a été déclarée d'***importance provinciale***, et ces arbres doivent être protégés.

Végétation

Les forêts mixtes de conifères et de feuillus que l'on trouve dans la Région caractéristique portent notamment des sapins baumiers, des peupliers, des bouleaux blancs, des épinettes noires et des pins gris. Lors de vos promenades en forêt, prenez le temps d'admirer au sol le tapis des couleurs forestières.

Faune

On trouve dans la région une très grande diversité d'animaux : le balbuzard pêcheur, le pygargue à tête blanche, le huart, le mésangeai du Canada, le bec-scie, le grand pic, et bien d'autres.

Avec un peu de chance, vous pourriez apercevoir un orignal ou un ours. Il se peut, par ailleurs, que certaines parties de la Région caractéristique soient encore utilisées par un troupeau de caribous.

Géologie

Le relief vallonné de la Région caractéristique a été formé il y a près de 10 000 ans. À la fin de l'époque glaciaire, des dépôts d'épandage fluvioglaciaires issus de la fonte de deux lobes d'un glacier ont laissé les formes de relief très variées que nous voyons aujourd'hui, en particulier des moraines, des promontoires, des eskers, des bassins lacustres et des rivières. Ces paysages se sont couverts de forêts ou sont devenus, par endroits, des marais et des tourbières. C'est cet ensemble de reliefs qui compose le plateau central.

Ces caractéristiques naturelles intéressantes se sont combinées pour créer un environnement qui est depuis de longues générations la terre d'élection des peuples autochtones des bois. Les parcours de canotage d'autrefois, les chemins de voyage et les zones qu'ils utilisaient dans leur vie quotidienne sont aujourd'hui utilisés à des fins récréatives. Ce décor offre un potentiel remarquable pour des activités d'éducation et d'interprétation.

Défis (problèmes)

Ressources forestières

- Le plan de gestion de la Région caractéristique pourrait indiquer des moyens d'intégrer des utilisations touristiques et récréatives au plan des ressources de l'industrie forestière. Le plan fera ressortir les valeurs récréatives des régions protégées et de la zone de gestion valorisée.
- Des utilisations à des fins touristiques et récréatives seront intégrées à la gestion forestière; l'approvisionnement en bois ne sera pas compromis dans la zone de gestion valorisée.

Pêche

- À la suite des directives appelant une planification et une promotion accrues du plateau central de Nagagamisis, il pourrait en résulter des contraintes accrues sur les populations piscicoles de la région.
- Des mesures spéciales pourraient être formulées dans le plan de gestion de la Région caractéristique, visant à s'assurer qu'il n'y ait pas d'effets négatifs sur les populations piscicoles existantes.

Tourisme

- La Région caractéristique fera l'objet d'une planification et d'une promotion accrues dont les retombées seront bénéfiques en termes de tourisme.
- Le terrain de camping du parc provincial Nagagamisis et les autres services touristiques actuellement offerts dans la Région caractéristique et aux abords pourraient se révéler limités face aux contraintes futures.

Accès

- Il y a actuellement plusieurs points d'accès à la Région caractéristique.
- Le plan de gestion pourrait, relativement aux points d'accès, définir des normes de service et des exigences pour les situations particulières, dans le cadre de la gestion et de l'aménagement global de la Région caractéristique.

Faune

- À la suite des directives appelant une planification et une promotion accrues du plateau central de Nagagamisis, il pourrait en résulter des contraintes accrues sur la faune de la région.
- Des mesures spéciales pourraient être formulées dans le plan de gestion de la Région caractéristique, visant à s'assurer qu'il n'y ait pas d'effets négatifs sur la faune existante.

Possibilités en termes d'affaires

- On cherchera à promouvoir les possibilités d'affaires que pourraient offrir la Région caractéristique et ses alentours. Cette promotion se fera après que les orientations auront été définies pour la gestion du plateau central de Nagagamisis.
- Les Premières nations auront leur place parmi les partenaires qui participent ou participeront à la gestion de la Région caractéristique.

Patrimoine culturel

- Des inventaires (archéologiques et historiques) du patrimoine culturel ont mis en évidence un stock considérable de données sur les valeurs patrimoniales présentant une importance particulière.
- Il importe de continuer à travailler avec les Premières nations et de s'assurer qu'elles prennent part pleinement aux discussions et à l'établissement des orientations. De cette manière, on pourra s'assurer que la promotion et la gestion du patrimoine culturel prennent en compte les intérêts des Premières nations (p. ex. : nécessité de mener d'autres études sur les petits lacs et les ruisseaux, de localiser et de comprendre les sites sacrés ou autrement spéciaux – arbres modifiés pour des raisons culturelles, cimetières et autres hauts lieux culturels; dresser une carte des sites et restaurer ces derniers, notamment les anciens portages et pistes et les lieux de cueillette; trouver et documenter les noms traditionnels de lacs et d'autres lieux de manière à établir toute la palette des noms d'origine).
- Les Premières nations de Constance Lake et de Hornepayne peuvent vouloir restreindre l'accès des visiteurs relativement à certains sites sacrés ou d'un intérêt tout particulier.

Passé, présent et avenir

La planification de la Région caractéristique ne fait que commencer. Nous faisons appel à vous tous qui vous intéressez à l'aménagement de cette région, à vos idées, à vos opinions. Nous comptons sur votre participation pour nous aider à concevoir une vision pour le plateau central de Nagagamisis pour le bienfait des générations futures.

Au cours de l'été 2001, des opérations Portes ouvertes ont attiré des tas de gens au parc pour y *découvrir le passé et embrasser l'avenir*. D'autres opérations du même genre sont prévues pour 2002. Restez branchés!

Si vous désirez figurer sur la liste d'envoi de la Région caractéristique du plateau central de Nagagamisis, remplissez et retournez la fiche ci-dessous. Veuillez écrire en **lettres majuscules**. Votre contribution est indispensable et précieuse. Envoyez vos idées et commentaires à l'équipe de planification, à l'adresse indiquée au bas de la page.

Pour ajouter votre nom à la liste d'envoi pour la planification de la stratégie de gestion de la Région caractéristique du plateau central de Nagagamisis, veuillez donner vos coordonnées ici.

Nom : _____

Adresse : _____

_____

Téléphone : _____

Retourner à : Roger Carrière
Agent d'information
Édifice du gouvernement de l'Ontario
Ministère des Richesses naturelles
613, rue Front
Hearst ON P0L 1N0
roger.carriere@mnr.gov.on.ca

N.B. : Tous les renseignements concernant la stratégie pour la Région caractéristique sont recueillis en vertu de la *Loi sur les parcs provinciaux*, de la *Loi sur les terres publiques* et de la *Loi sur les évaluations environnementales* dans le but d'aider à prendre les décisions utiles et à déterminer l'opportunité d'autres consultations publiques. Vos commentaires seront conservés en dossier et utilisés au cours de l'élaboration de la stratégie; ils pourraient aussi paraître dans des documents de travail soumis à l'examen du public. En vertu de la *Loi sur l'accès à l'information et la protection de la vie privée* (1990), les renseignements personnels seront tenus confidentiels, à moins que leur divulgation ait été autorisée au préalable. Pour en savoir plus au sujet de cette loi, veuillez contacter Roger Carrière, bureau de district de Hearst, au (705) 372-2217.

Venez découvrir le passé
et embrasser l'avenir!